



B C C A

BENOR CERTIFICAAT

afgeleverd op basis van de bepalingen van het Toepassingsreglement voor BENOR-certificatie
voor thermoplastische buizen en hulpstukken, TRA BB 651,
aan de onderneming

Wavin Belgium nv

Gentse Baan 62, BE - 9100 Sint-Niklaas,

voor de productie van

**PP-buizen voor drukloze buitenrioleringen, diametergroep 1 (110-
200mm) en 2 (250-400mm), stijfheidsklasse SN16**

vervaardigd in de productie-eenheid

Wavin GmbH

Industriestrasse 20, DE - 49767 Twist,

in overeenstemming met de

**NBN EN 1852-1: 2018 “Kunststofleidingssystemen voor drukloze buitenrioleringen -
Polypropyleen (PP)” en de PTV 1006: 2014**

Door het afleveren van het certificaat geeft BCCA aan dat, op basis van (I) het initieel onderzoek van de eigenschappen van de producten op basis van beproeving; (II) de initiële evaluatie en aanvaarding van de kwaliteitsborging in de productie; (III) de regelmatige externe controle van de toepassing van de kwaliteitsborgingsprocessen en overeengekomen controleschema's; (IV) regelmatige controleproeven in een erkend extern laboratorium, er een voldoende mate van vertrouwen bestaat in de maatregelen die de certificaathouder neemt om de overeenstemming met de voorschriften te waarborgen.

De bijlage aan dit certificaat verstrekt de gegevens aangaande het gecertificeerde product. Dit document vormt een bijlage bij het certificaat en wordt door BCCA gewaarmerkt.

Op basis van het toekennen en het behoud van dit certificaat verleent BCCA de certificaathouder het recht tot gebruik van het BENOR-merk. Het bewijs van levering van een product onder het BENOR-merk wordt verstrekt door een passende identificatie op het product. Het gebruik van het BENOR-merk ontslaat de certificaathouder niet van zijn verantwoordelijkheden over het geleverde product. De geldigheid van dit certificaat kan nagegaan worden via www.bcca.be.

N° certificaat BB-651-352-1852PD1-2SN16-1439-43038 | Geldig van 01-08-2019 tot 31-07-2022

Afgeleverd te Brussel, op 30 augustus 2019.



ir. B. De Blaere,
Directeur Generaal

Het BENOR-merk is een gedeponerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN).
BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen stakeholders en is een
antwoord op de vraag van de gebruiker naar voldoende zekerheid over aspecten die bv. betrekking hebben op
kwaliteit, openbare veiligheid, gebruiksgeschiktheid, gezondheid en de belangen van de eindafnemers.

BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION VZW
STICHTERS: WTCB EN SECO

AARLENSTRAAT 53, BE - 1040 BRUSSEL
TEL. + 32 2 238 24 11
MAIL@BCCA.BE | WWW.BCCA.BE



**Bijlage bij het BENOR Certificaat
BB-651-352-1852PD1-2SN16-1439-43038**

PP-buizen voor drukloze buitenrioleringen, diametergroep 1 (110-200mm) en 2 (250-400mm), stijfheidsklasse SN16

Versie 1 van 30 augustus 2019

Wavin ACARO SN16		
TYPES DIE DEEL UITMAKEN VAN DIT CERTIFICAAT:		
Diametergroep 1 – ongefotfe buizen:		
Buitendiameter Ø (mm)	Wanddikte SN16 / SDR22 / S10,5 (mm)	
110	5,0 – 5,7	
125	5,7 – 6,5	
160	7,3 – 8,3	
200	9,1 – 10,3	
Diametergroep 2 – ongefotfe buizen:		
Buitendiameter Ø (mm)	Wanddikte SN16 / SDR22 / S10,5 (mm)	
250	11,4 – 12,8	
315	14,4 – 16,1	
400	18,2 – 20,3	
Markering:	"Wavin Acaro PP SN 16 EN 1852" - diameter x wandikte - ... - productiedatum * UD* - ...	
	* UD: toepassingsgebiedscode voor ondergrondse drukloze rioleringen zowel ondergronds binnen de bouwconstructie als buiten het gebouw	

Deze bijlage is geldig zolang het BENOR-certificaat geldig is.

Afgeleverd te Brussel, op 30 augustus 2019.



ir. B. De Blaere,
Directeur Generaal

Het BENOR-merk is een gedeponneerd collectief merk dat eigendom is van het Bureau voor Normalisatie (NBN). BENOR-certificatie is een vrijwillig systeem dat tot stand komt bij consensus tussen stakeholders en is een antwoord op de vraag van de gebruiker naar voldoende zekerheid over aspecten die bv. betrekking hebben op kwaliteit, openbare veiligheid, gebruiksgeschiktheid, gezondheid en de belangen van de eindafnemers.